ITS KOREA	보 도 자 료		
배 포 일	2026. 10. 22. (목)	매 수	3매
담 당 부 서	표준실 김서영 선임연구원 (☏031-478-0445)		
배 포 부 서	전략기획팀 이형석 팀장 (☏031-478-0412)		
배 포 일 시	즉시 보도하여 주시기 바랍니다.		

글로벌 ITS 표준 전문가 한자리에,
'2026 ITS 표준 국제 세미나' 강릉서 성공적 개최

- 주요국 ITS 표준화 동향 공유 및 국내외 ITS 표준 이해도 제고 -

□ 한국지능형교통체계협회(회장 허청회, 이하 'ITS Korea')는 10월 22일(목) 오후 1시 강릉 컨벤션센터 303호에서 「2026 강릉 ITS 세계총회」 부대행사로 '2026 해외 전문가 초청 ITS 표준 국제 세미나'를 개최했다고 밝혔다.

○ 이번 세미나는 국토교통부가 주최하고 ITS Korea가 주관했으며, 한국·미국·유럽·일본의 ITS 표준 전문가들이 참여해 각국의 표준화 추진현황과 자율주행·커넥티드 차량 분야의 기술·표준 동향을 공유하기 위해 마련됐다.

○ 국내외 ITS 관련 산·학·연·관 관계자 등 총 50여명이 참석했으며, 한국어·영어 동시통역을 통해 전문가 간 기술교류와 의견 교환을 지원했다.

○ 이번 세미나는 한국·미국·유럽·일본의 ITS 표준화 추진체계와 국제표준 동향을 공유하고, 국내외 ITS 표준에 대한 실무적 이해도를 높이고자 마련되었다.

□ 세미나에서는 각국의 ITS 표준화 추진체계와 주요 기술 동향을 비롯해 자율주행·커넥티드 차량의 확산에 따른 표준화 과제와 상호운용성 확보방안 등이 소개됐다.

○ 한국에서는 ITS Korea 김민영 실장이 국내 ITS 표준화 추진체계와 국가 ITS 표준·기술기준 현황을 발표했으며, 한국전자통신연구원(ETRI) 유재준 책임연구원은 자율주행 데이터 국가표준인 KS R 1600 시리즈와 관련 표준화 활동을 소개했다.

* KS R 1600: 자율주행시 데이터 사용 시나리오, 차량정보, 교통신호, 지도, 관제, 보행자 안전 데이터, 충돌 위험 메시지 등 7종의 자율주행 데이터 국가표준(KS)

○ 미국의 케네스 본(Kenneth Vaughn, Trevilon LLC)은 미국 인프라 표준과 신규 표준 개발방식, 주요 관심 분야를 소개하고 미국의 ITS 표준화 추진 방향에 대해 설명하였다.

○ 유럽의 피터 슈미팅(Peter Schmitting, ERTICO)은 유럽의 CCAM(협력·연결·자동화 모빌리티) 표준화 동향과 AV/CV(자율주행·커넥티드 차량) 도입에 따른 주요 과제를 공유하고, 상호호환성 확보 방향을 제시했다.

○ 일본의 토루 나카무라(Toru Nakamura, HIDO)는 자율주행을 위한 V2X 기술 표준화 추진현황과 동향을 발표하고, 일본의 표준화 추진사례를 공유했다.

□ 이번 세미나는 주요국의 ITS 표준화 정책과 기술 동향을 공유하고, 자율주행·커넥티드 차량 등 미래교통 분야의 국제표준 변화에 대응하기 위한 정보교류의 장이 됐다는 점에서 의미가 있다.

○ ITS Korea는 이번 세미나에서 공유된 각국의 표준화 경험과 기술 동향을 국내 ITS 표준화 활동에 참고하고, 해외 전문가 및 관련 기관과의 기술 교류와 협력을 이어갈 계획이다.

□ 허청회 ITS Korea 회장은 "자율주행과 커넥티드 차량 기술이 발전하면서 국가 간 표준 연계와 상호운용성 확보의 중요성이 커지고 있다"며, "이번 세미나를 계기로 주요국의 표준화 경험과 기술 동향을 공유하고, 국내 ITS 기술과 표준의 국제 경쟁력을 높일 수 있도록 협력을 확대해 나가겠다"고 밝혔다.

붙 임 **관련 사진**



[사진 1] 10월 22일 강릉 컨벤션센터에서 열린 '2026 해외 전문가 초청 ITS 표준 국제 세미나'에서 해외 ITS 표준 전문가가 주요국의 표준화 동향을 발표하고 있다.



[사진 2] 10월 22일 강릉 컨벤션센터에서 열린 '2026 해외 전문가 초청 ITS 표준 국제 세미나'에 참석한 국내외 ITS 관계자들이 발표를 듣고 있다.